

Inhaltsverzeichnis

Sandsackfüllmaschine

Inbetriebnahme

Betrieb

Sandlager

Positionierung bei der Befüllung

Sonstiges

1

1

2

2

3

4

Sandsackfüllmaschine

Die Sandsackfüllmaschine wird zum Füllen einer großen Menge Sandsäcke verwendet. Es können an insgesamt 5 Auslässen Sandsäcke befüllt werden.

Inbetriebnahme

Für die Inbetriebnahme der Sandsackfüllmaschine wird zusätzlich ein Traktor mit Zapfwelle benötigt.

1. Sandsackfüllmaschine an Traktor anhängen.
2. Sandsackfüllmaschine auf gewünschte Höhe anheben.
 1. Um auch bei kleineren Traktoren eine gemütliche Arbeitshöhe erreichen zu können, gibt es zwei Keile auf welche der Traktor auffahren kann.
3. Die Stützen der Sandsackfüllmaschine ausfahren. Dadurch wird der Traktor entlastet.
4. Sand befüllen und Zwangsmischer einschalten.
5. Der Sand wird durch Öffnen des jeweiligen Ventils entnommen.





Betrieb

Für einen raschen und unterbrechungsfreien Betrieb sind folgende Personen und Geräte notwendig:

- 1 Traktor zum Betreiben der Sandsackfüllmaschine.
- Je Sand Auslass:
 - 1 Person zum Sandsack Füllen.
 - 2 Personen zum Sandsäcke Zuknoten.
 - 2 Personen zum Sandsäcke Wegtragen.
- 1 Staplerfahrer und Stapler zum Sandsäcke verladen.
- 1 Traktorfahrer mit Traktor und Schaufel zum Sand Nachfüllen.
- LKWs oder Traktoren mit Anhänger zum Abtransport der Sandsäcke.
- Beleuchtung (Feuerwehauto mit Lichtmast, Scheinwerfer, ...)

Sandlager

Für kurzfristigen Sandbedarf in der Erstphase gibt es in der Gemeinde Walding einen Lagerplatz. Dieser ist am Kirchenparkplatz untergebracht. Die Sandsackbefüllung wird in der Erstphase direkt beim Sandlagerplatz durchgeführt.



Positionierung bei der Befüllung

Auf folgender Skizze ist die Positionierung der Sandsackfüllmaschine zu sehen. Weiter ist der Weg der Sand Befüllung sowie vom Abtransport eingezeichnet.



Sonstiges

- Die Sandsäcke sollen nicht randvoll befüllt werden. Da diese dann zu schwer und unhandlich werden.
- Richtwert für Anzahl Sandsäcke je Palette: ca. 30 Stk/Palette (ohne Aufsetzwand)

From:
<http://wiki.feuerwehr-walding.at/> - **FF Walding Wissensbasis**

Permanent link:
<http://wiki.feuerwehr-walding.at/doku.php?id=ausbildung:ausbildungsunterlagen:geraete:sandsackfuellmaschine>

Last update: **2025/08/23 17:45**

